Index of Claims

App	lication/	Control	No.
-----	-----------	---------	-----

10/686,289

Examiner

Applicant(s)/Patent under Reexamination

NETO, JOSE BARBOSA **MACHADO** 

Art Unit

Steven L. Weinstein

1761

Rejected Allowed

_	(Through numeral) Cancelled					
+ +	Restricted					

N	Non-Elected
_	Interference

A	Appeal
0,	Objected

		L					J		ட	L,	
		_					··				,
Cla	im	<u> </u>				Dat	8				ı
Final	Delinal Original	60///N	45/07						}		
	12	ス	2								
	2	Ц		L	L		L		<u> </u>		l
	-ثر	Ц			L	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		Į
	4	Ц	L	_	L	Ĺ	匚	L	_	<u> </u>	Į
	-5	1	L	L	L	L.	<u> </u>	L	L	_	Į
	.6'	L,		_	_	_	<u> </u>	L.	<u> </u>	<u> </u>	Į
	7	×	١,	<b>.</b>	╙	_		<u>L</u>	_	<u> </u>	Į.
	( <u>§</u> )	_	~	<u> </u>	<u> </u>	ļ	<u> </u>	⊢	_	┞-	ł
	9		4	_	<u> </u>			⊢	ļ	┡	Į
	10	-	H		<del>                                      </del>	├-	<del> </del>	-		<del> </del> -	ł
	11	⊢	╫	⊢	-	-	├—	├	⊢	⊢	ł
	12	H	${\sf H}$	<del> </del>	├─	-	-	-	⊢	-	ł
	14	-	$\forall$	<del>-</del>	├	-		-		-	ł
<del>-</del>	<del></del>	-	Υ.	-	├-	$\vdash$	⊢	⊢			١
<del></del>	16	-	-	┢	$\vdash$	-	┢	$\vdash$	┢╌	<del>                                     </del>	l
	17	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	<del>                                     </del>	-	-	<del> </del>	<del>                                     </del>	H	١
	18	-	_	1	$\vdash$		<del>                                     </del>	$\vdash$	Т	_	١
$\vdash$	19			_	┪		Н			_	١
	20			T-	_						١
	21										١
	22										
	23				_	L	L_	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ld}}}}}}$			Į.
	24				<u> </u>	_	<u> </u>	_	<u> </u>	L.	Į
L	25			_	⊢	┝	<b> </b>	_	<b> </b>	<u> </u>	l
	(8) 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31	$\vdash$	_	_	├	ŀ–		-	⊬		l
<u> </u>	28	Н			<del> </del>	┝			├		l
$\vdash$	29	-		-	┢	┝		$\vdash$	┢	-	ı
	30	_	_	$\vdash$	$\vdash$		$\vdash$	$\vdash$		_	l
	31		_								ĺ
	32										l
	32 33										l
$oxed{oxed}$	34	Щ		L	<u> </u>	_		<u> </u>	<u> </u>	ļ	ı
Щ	35 36	Щ		<u> </u>	⊢	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$	<b> </b>	<u> </u>	l
<b> </b>	36	Щ	_	H	<b> </b> -	-	<u> </u>	$\vdash$	├	<u> </u>	l
<b> </b>	37 38	Н		$\vdash$	<u> </u>	-	$\vdash$	$\vdash$	-	├	l
	39	$\vdash$	_	$\vdash$	$\vdash$	-	-	-	$\vdash$	$\vdash$	l
	40	$\vdash$	_		$\vdash$	-	<del> </del>		-	<del> </del>	١
	41	Н	-	$\vdash$	<b>-</b>	┪	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$		l
	42		_		Г						l
	43										ĺ
	44										l
	45								L		l
	46		_	L	_	L,	_	L	<u> </u>	oxdot	l
<del>  </del>	47 48	Щ	_		-	<u> </u>	-	<u> </u>	$\vdash$	H	ı
$\vdash \vdash$	49	Н		-	Η-	-	-	H	-		l
$\vdash$	50			_		-		Н		$\vdash$	l
											,

Cl	Claim			Date								
<del>  "</del>	<del>                                     </del>	ι –	Т	T,	<u> </u>	ī	Г	Г	П			
<del> </del>	Original	1	1		1				l			
Final	· 5			1								
լա	ō							l				
	1	<u> </u>		辶	ᆫ	L	_		L_			
	51	L_	<u>L.</u>	L	L	L	_	L		_		
L	51 52											
	53	L		<u> </u>								
	54	Γ	Γ	Π	Г	Г						
	55				П	Г	Г					
	56	_	┖		Г	_	Г					
	57					T		1				
	58	_	┪	_		Т			_			
<b>——</b>	59	┪	┪	t	┪	┢	T	Ι-	T	М		
<u> </u>	60	-	-	-	├-	⊢	⊢	H	$\vdash$	Н		
<b>-</b>	61	-	-	-	-	-		┢	-	H		
-	62	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	⊢	$\vdash$	├	├─┤		
-	63	┢	-	-	-	-	$\vdash$	├	⊢	Н		
<u> </u>	63	<del>  -</del>	-	-	-	-		-	⊢	Н		
<u></u>	64	<del> </del>	<b> </b>	<del> </del>	├	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	⊢	$\vdash \vdash$		
<u></u>	65		<b>—</b>	$\vdash$	上	<u> </u>	<u> </u>	<del> </del> —	⊢	Щ		
	66	<b> </b>	<b> </b>	<b> </b>	<u> </u>	<b> </b> _	ļ	_	<u> </u>	Н		
L	67	<u> </u>		_	L	L	_	L	L			
L	68											
	69 70											
	70				Γ	Π	Π					
	71			Г		Γ-						
	72					Г				П		
<b>—</b>	71 72 73	_	$\vdash$	Ι-					┢	Н		
	74	$\vdash$	┰	Ι-	$\vdash$	┪	_	_	$\vdash$	Н		
<u> </u>	74 75	H	┝	-	-		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	Н		
}	76	┢	⊢	⊢	$\vdash$	$\vdash$	┝			-		
	77	┝	┝	-	┢╾		-	⊢	$\vdash$	Н		
	78	⊢	-	-		-	├─	$\vdash$	⊢	Н		
<b></b>	79		_	-	-		-			Н		
<u> </u>	79	⊢	Ŀ		<u> </u>				-	Н		
<u> </u>	80	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> -</u>	_	lacksquare	<u> </u>	<u> </u>	-		
<u> </u>	81	<u> </u>	<u> </u>	ļ	<b> </b>	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$	<u> </u>	Ш		
<b></b>	82	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<b> </b>		<u> </u>	ļ	<b> </b>	Ш		
<u></u>	83	L.	L	┞	<u> </u>	L	L	L	ldash	Щ		
	84	<u> </u>	L	ŀ	Ŀ	lacksquare	L	Щ	<u> </u>	Ш		
L	85 86	<u> </u>	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ld}}}}}}}$				L.	L	L_	Ш		
	86	L	L	L			L	L	L_	ل_ا		
	87									$\lfloor \cdot  floor$		
	88						L		L			
	89								[			
	90							П	<u> </u>			
	91					Г		П	Г	П		
	92			Г					$\vdash$	$\Box$		
	93		Т	$\vdash$	Г			П		Н		
	94		_	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	_		_	Н		
<u> </u>	95		-	<del>                                     </del>	Н	Н	$\vdash$	-	Η-	$\vdash \vdash$		
$\vdash$	96	┝	-	-	$\vdash$	-		-	$\vdash$	$\vdash \dashv$		
$\vdash$	97	-		-	$\vdash$	-	$\vdash$	$\vdash$	Η-	Н		
$\vdash$	98	Ĥ	-	-	-	-	-	-	<del>-</del>	$\vdash$		
<b>—</b>	99	-	<del> </del>	-	-	$\vdash$	-	-	$\vdash$	$\vdash$		
	99							L	L			

Claim		Date								
Final	Original						,			
	101				Ŀ					
	102	_	$ldsymbol{f eta}$	L.	<u> </u>	<u> </u>	L_	<u> </u>	ļ	
	103	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	<b> </b> _	_	<u> </u>	<b> </b>	Щ
	104 105	├─	-	⊢	├	<del> </del>	_	├	├	Н
<del></del>	105	-	-		-	⊢	-	┝	<u> </u>	Н
	107	$\vdash$	-	-			_	-		
	108	-		-	-	_	$\vdash$	$\vdash$	_	Н
	109	_	<u> </u>	_						П
	110							$\vdash$		П
	111									
	112									
	113	<u> </u>	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$		L	L	L	$\vdash$	<u> </u>	Ш
	114	L	ļ	L	_	<u> </u>	Ŀ	_	<u> </u>	Ш
<del></del>	115	<u> </u>	-	<u> </u>	<b> </b>		<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$	Н
	116	┡		<u> </u>	-	<b> </b>		<u> </u>	┝	Н
	117 118	-		-	├-	├	├-	$\vdash$	├	┝┥
	119	┢		-	-	├	├	╟	┝	Н
	120	┝	$\vdash$	$\vdash$	├─	-	├-	<u> </u>	$\vdash$	Н
	121	$\vdash$	-	-	-	_		-	-	Н
	122	Т	Н	Г	┪	$\vdash$		$\vdash$		Н
	123									
	123 124									
	125									
	126	$oxed{oxed}$			L	L	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ld}}}}}}$		<u> </u>	
	127				<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L_	ļ	
	128 129	-	_	_	<u> </u>	<b> </b>	-	-	<u> </u>	-
	130		-		⊢	┝	-	-	-	Н
	131		-		-	H	-	$\vdash$		$\dashv$
	132	_	$\vdash$	-		-	-			Н
	133		$\vdash$	_	┝┈		-			П
	134	_			$\vdash$					
-	135		Ŀ							
	136									
	137	<u> </u>	L_		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L.	<u> </u>	$\square$
	138	_	L	_	L	<u> </u>	<u> </u>	$ldsymbol{ldsymbol{eta}}$	نــا	Ш
·	139	<u> </u>	<u> </u>	_	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	<u> </u>	<u> </u>	$\dashv$
	140 141	<b>-</b>	$\vdash$	$\vdash$	⊢	-	┝÷	<u> </u>	<u> </u>	$\dashv$
	141	$\vdash$	$\vdash$	-	<del> </del>	├	<del> </del>	$\vdash$		$\dashv$
	143	$\vdash$	-	-	$\vdash$	$\vdash$	-	-	⊢	Н
	144			Т	$\vdash$	$\vdash$		-	_	Н
	145	г	Г		Г		Г			
	146									
	147									П
	148	<u> </u>	$ldsymbol{\square}$		$\Box$	$\sqcup$	<u> </u>	L.	<u> </u>	Ш
	149 150	H	Н	<u> </u>	<u> </u>	Ι	-	H		Н
	130	Щ.	لــــا		ا	L	Щ.	L_		لـــا